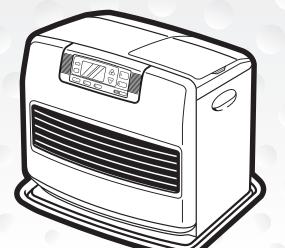
# 取扱説明書 ブル-ヒ-マ-FW-673LX





保証書別添付

お買い上げいただき、まことにありがとうございます。 お使いになる前に必ずこの取扱説明書をお読みに なり、正しくお使いください。

お読みになったあとは、使用になる方がいつでも 取り出せる場所に、保証書と共に大切に保管して ください。





	<b>~</b>
	次
—	

<u> </u>	女主のにめに必ずのすりへにらい
便	各部のなまえ 5
周	使用する場所
	使用前の準備1
使用方法	運転を開始するとき
	現在時刻を合わせるとき 2
	タイマー運転を使用するとき 2

点日常の点検・手入れのしかた……23保管(長期間使用しないとき)・廃棄のしかた…25故障・異常の見分けかたと処置のしかた……26保証とアフターサービス…29部品交換のしかた…29定期点検のおすすめ…30仕様…30部品のご注文のしかた…裏表紙

#### この取扱説明書にある項目は、危険の程度によって次の3段階に区分しています。

危険

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡、重傷を負う危険、 または火災の危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡、重傷を負う 可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性や 物的損害の発生が想定される内容を示しています。

本文中のマークは、次の意味を表します。







このマークは、してはいけない「禁止」を表しています。



ご使用前

安全のために必ずお守りください



このマークは、必ず実行していただく「指示」を表しています。

## ⚠ 危険(DANGER)

#### ガソリン使用禁止

ガソリンなど揮発性の高い油は絶対に使用しないでください。 火災の原因になります。



## 警告(WARNING)

#### スプレー缶厳禁

スプレー缶やカセットこんろ 用ボンベなどを温風のあたる

熱で缶の圧力が上がり、爆発 し、危険です。



#### 可燃性ガス使用厳禁

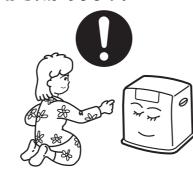
ファンヒーターを使用してい「寝るときや外出するときは、 る部屋で、可燃性ガスが発生|必ず消火してください。 スプレーを使用しないでくだしおそれがあります。 さい。

火災や故障の原因になります。



#### 寝るとき消火

ところに放置しないでくだ するもの(ベンジン、シンナー)、 予想しない事故が発生する



## <u>⚠</u> 警告(WARNING)

#### 温風吹出口をふさがない

衣類、紙などで温風吹出口や燃焼・温|換気せずに使用を続けないでください。 風空気取入口をふさがないでください。 また、ストーブガードをご使用のときは、 囲いに干し物を掛けたりしないでくだ さい。

異常燃焼や 火災の原因 になります。



#### 換気必要

酸素が不足すると不完全

燃焼し、一酸化炭素など が発生して中毒になるお それがあります。窓の凍 結、地下室など換気が十 分に行えない場所では、 使用しないでください。



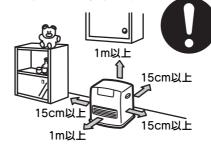
1時間に1~2回

## ⚠注意(CAUTION)

#### 1 設置

#### 可燃物との距離を離す

図に示すファンヒーターの周囲には 可燃物を置かないでください。 火災の原因になります。



(水平で丈夫な床面に設置)

#### カーテン、可燃物近接禁止

カーテンや燃えやすいもの のそばなどでは使用しない でください。

火災が発生するおそれがあ ります。



#### 人があたたまる目的以外使用禁止

衣類の乾燥や、動・植物の 育成・栽培、人のいない場所 では使用しないでください。 予想しない事故が発生する おそれがあります。



#### 次の場所では使用しない

火災や予想しない事故の原因になります



振動の激しい場所

○人のいない場所

- ○水平でない場所、不安定 な場所
- ○不安定な物をのせた棚な どの下
- 風のあたる場所、部屋の 出入口、屋外
- (温室、飼育室など) ○ 可燃性ガスの発生する場所 またはたまる場所

火災の原因になります。

- 窓の凍結などのため、換 気が十分に行えない場所
- 換気設備のない場所
- 暖炉や押し入れなど、 ファンヒーターが囲われ る場所
- ○ほこり・湿気・金属粉の 多い場所
- 標高1,000m以上の高地



不完全燃焼の原因になり ます。

- 直射日光のあたる場所
- 理・美容院、クリーニ ング店、はんだ付け作 業所、メッキ・塗装工場 などスプレーや化学薬品 を使う場所



故障や予想しない事故が 発生する原因になります。

安全のために必ずお守りください

## <u>⚠</u>注意(CAUTION)

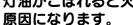
さい。

あります。

#### 2 使用時

#### 移動するときの注意

ファンヒーターを移動するときは、 火を消してカートリッジタンク を取り出し、傾けないように静 かに運んでください。 灯油がこぼれると火災の



#### 運搬するときの注意

ファンヒーターを運搬するときは、カート リッジタンク・油受皿内の灯油を 抜いてください。

運搬の途中で灯油がこぼれて周囲 を汚すおそれがあります。



電源コードを傷めない

電源コードに無理な力を加 えたり、重い物をのせない

でください。また、高温部

に近づけたり、束ねたまま

電源プラグを抜くときは、

#### ファンフィルターは必ず使用

差し込む

ださい。

ファンフィルターを取り 外した状態では使用しな いでください。

異常時使用禁止

異常燃焼のおそれが

臭い、すすの発生、炎の

色など異常を感じたとき

は使用しないでくだ。33

内部にほこりがたまり、異 常燃焼の原因になります。



#### シリコーン配合商品を 使用しない

ファンヒーターを 使用している部屋 や隣接する部屋で

は、シリコーン配合商品を 使用しないでください。 異常燃焼のおそれや着火ミス、

途中消火、換気サイン点滅 の原因になります。

<シリコーン配合商品例> ・ヘアケア商品 (ムースなど) ・つや出し剤 (家具用・床用) カーワックス・防水スプレー ・化学ぞうきん・衣類の柔軟剤 ・ガラスクリーナー ・制汗剤

#### コードを持って引き抜かな いでください。 火災や感電の原因になります。

使用しないでください。



電源プラグは確実に

電源プラグはコンセントに

根元まで確実に差し込み、

傷んだプラグやゆるんだコ

ンセントは使用しないでく

ぬれた手での抜き差しはし

火災の原因になります。

感電の原因になります。

ないでください。

#### 高温部接触禁止

燃焼中や消火直後は温風吹 出口に手など触れないでく ださい。

やけどのおそれがあります。



#### 温風に直接あたらない

温風に直接長時間あたらな いでください。特にお子様 や、病気の方などがご使用 のときは注意してください。 低温やけどや脱水症状にな るおそれがあります。



#### 本体内に指や異物を 入れない

温風吹出口や燃焼・温風空 気取入口に指や可燃物・針金 などの異物を入れないでくだ

けがややけどを負ったり、 火災・感電の原因になります。



## <u>⚠</u>注意(CAUTION)

#### 3 給油時

#### 油漏れ確認

口金は確実に閉めてください。 口金を下にして油漏れがな いことを確かめてください。

口金を斜めに閉めたりする と簡単に口金が外れて、火 災のおそれがあります。



#### 給油時消火

行なってください。 火災のおそれがあります。





#### 居室内給油禁止

給油は必ず火の気のないところで行なって 変質灯油 (持ち越した灯油など)、不純灯油

火災のおそれがあります。



#### 変質灯油使用禁止

(灯油以外の油・水・ごみが混入 した灯油など)を使用しないでく ださい。

異常燃焼のおそれがあります

## **4** 点検・手入れ・保管・廃棄

#### ほこりの除去

ファンフィルターは週に1回 故障・破損したら、使用し をする 以上必ず掃除してください。 ごみ、ほこりなどが付着す ると異常燃焼のおそれがあり埋や改造、分解はしないで



## 分解修理・改造の禁止 ないでください。

また、お客様自身による修 ください。

不完全な修理や改造は危険



## 電源プラグのお手入れ

ときどきは電源プラグを抜き、 ほこりや金属物を除去して ください。

ほこりがたまると湿気など で絶縁不良になり、火災の 原因になります。



#### 長期間使用しないとき は電源プラグを抜く

長期間使用しないときは、 電源プラグを抜いてください。 火災や予想しない事故の原 因になります。



#### 保管時にしていただくこと 長期間使用しないときや、

保管するときは、必ずカー トリッジタンク・油受皿内の 灯油を抜き、傾けたり横倒 しの状態で保管しないでく 抜いてください。 25~シ

火災のおそれがあります。





#### 廃棄するとき

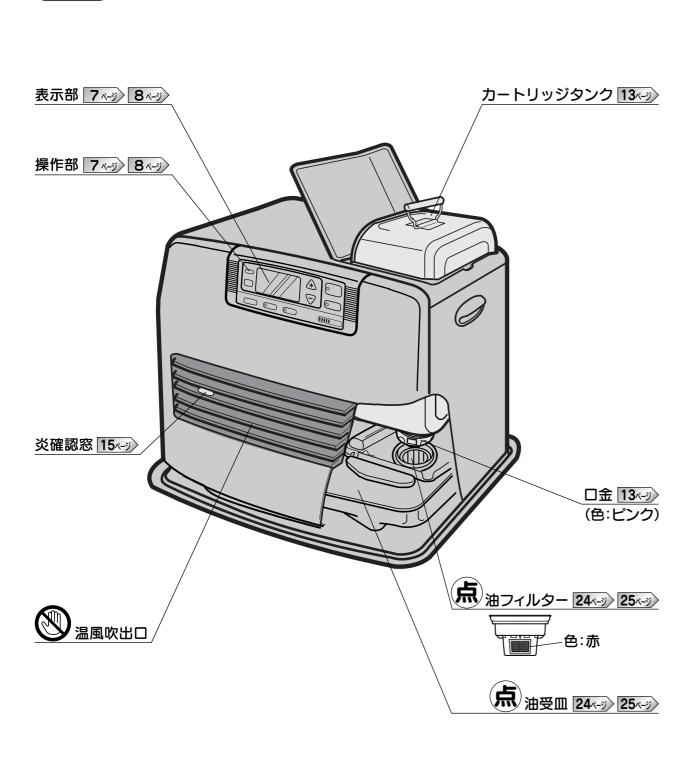
ファンヒーターを廃棄処分 するときは、必ずカートリッ ジタンク・油受皿内の灯油 を市販の給油ポンプなどで 灯油が入ったまま廃棄すると、 リサイクルの際、思わぬ事故 になるおそれがあります。

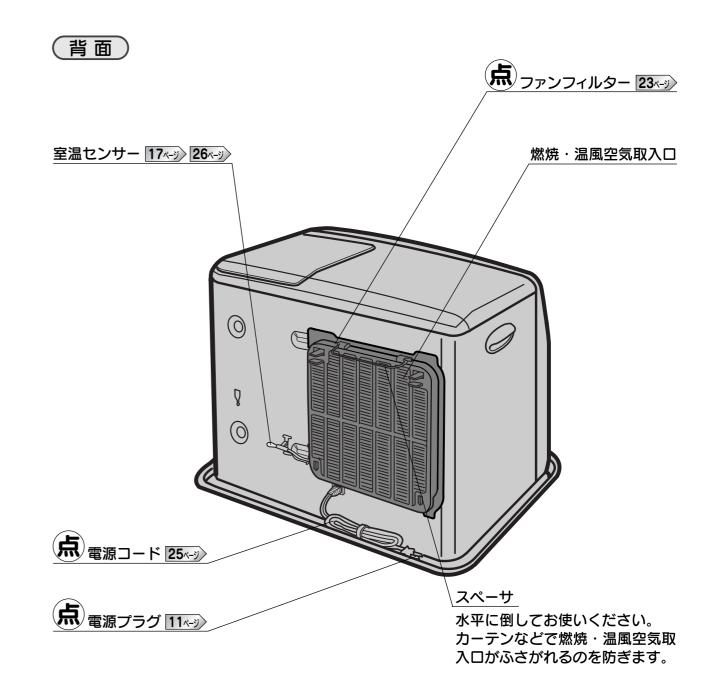


各部のなまえ

ご使用前

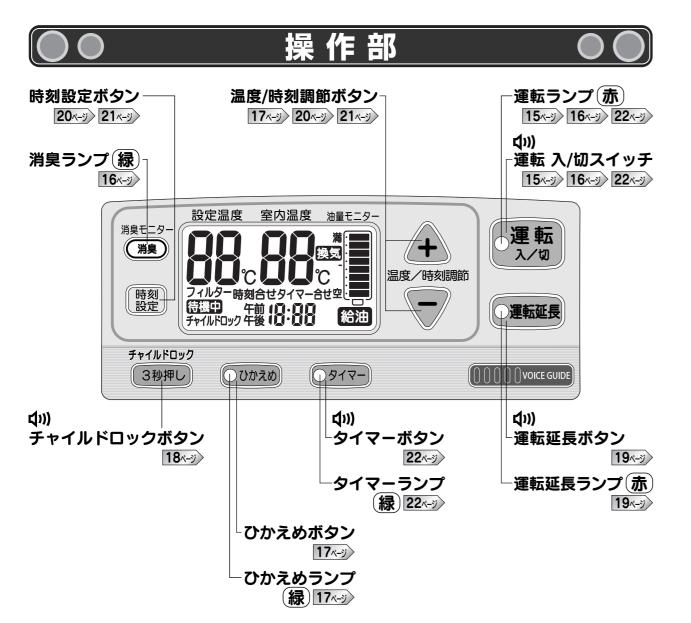
前面



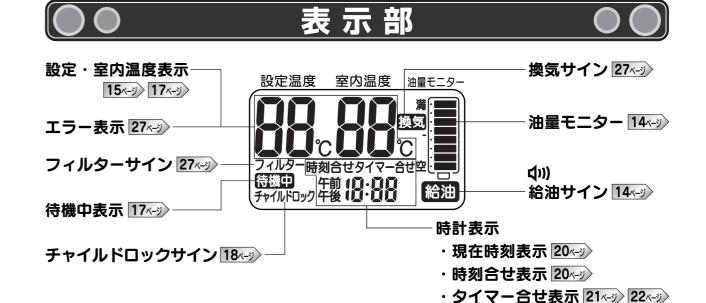


- ② 運転中高温になる部分(ご注意ください)
- 点 点検・手入れが必要な部分

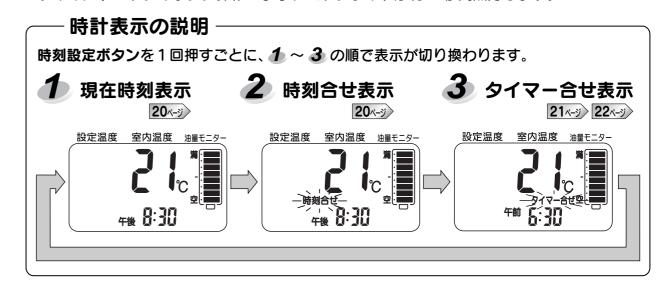
各部のなまえ



※表示部は説明のため、すべて表示した状態です。使用上、すべて表示することはありません。



※表示部は、運転停止中でも、時刻設定、時刻調節(現在時刻・タイマー運転開始時刻合わせ)、 チャイルドロックのボタン操作により、バックライトが約10秒間点灯します。



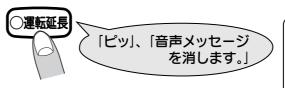
#### (小) 音声メッセージについて

ボタンを操作したときや、異常を検知したときなどに音声でお知らせします

- ○本文中の**(小)**マークは、**音声でお知らせする**ことを表しています。
- ○25通りの音声でお知らせします。メッセージの一覧は、9ページをご覧ください。 音声メッセージによっては、音声メッセージの前に「ピッ」や「メロディー」が鳴ります。

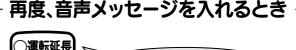


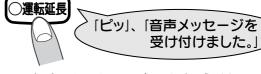
#### (音声メッセージの消しかた)



音声メッセージでお知らせ するまで約3秒間押す /音声メッセージを消しても)

(音声メッセージを消しても) メロディーは消えません 運転中のみ操作できます。





音声メッセージでお知らせ するまで約3秒間押す

各部のなまえ

## 音声メッセージとお知らせするとき

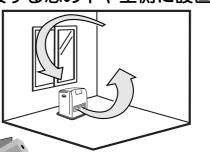
ボタン操作や、異常を検知したときなどは、次のような音声メッセージで お知らせします

お知らせするとき	
運転を開始するとき	15ペ-ジ
運転を停止するとき	<b>16ページ</b>
音声メッセージを消したとき	<b>8</b> ~ÿ
音声メッセージを入れたとき	<b>8</b> ~ÿ
カートリッジタンクの灯油がなくなったとき (1回目の給油お知らせ)	<b>14</b> ページ
油受皿の灯油が残り少なくなったとき (2回目の給油お知らせ)	<b>14</b> %-ÿ
油受皿の灯油がなくなり自動消火したとき	<b>14</b> <-ÿ
チャイルドロックをセットしたとき	<b>18</b> <-ÿ
チャイルドロックを解除したとき	<b>18</b> ページ
運転開始後、約3時間が経過する10分前と5分前	<b>19</b> <-ÿ>
運転開始後、約3時間が経過したとき	<b>19</b> ペ-ジ
タイマー運転をセットしたとき	<b>22</b> <-ÿ
タイマー運転を解除したとき	<b>22</b> <-ÿ
タイマー運転を開始するとき	<b>22</b> <-ÿ
タイマー運転の停止10分前と5分前	<b>22</b> ページ
タイマー運転が停止して自動消火するとき	<b>22</b>
現在時刻を合わせていないときにタイマー 運転をセットしようとしたとき	<b>20</b>
タイマー運転開始時刻を合わせていないとき にタイマー運転をセットしたとき	<b>21</b> ペ-ジ
タイマー運転時刻にタイマー運転をセットし たとき	<b>22</b> <-ÿ
タイマー待機中にタイマー運転を解除したとき	<b>22</b> <-ÿ
対震自動消火装置が作動したとき(E01表示)	<b>27</b> ペ−ジ
室温異常高温防止装置が作動したとき (E07表示)	<b>27</b> <-ÿ
過熱防止装置が作動したとき (E09表示)	<b>27</b> ペ−ジ
停電安全装置、対震自動消火装置または不完全燃 焼防止装置が作動したとき(E00,E01,E13表示)	<b>27</b> ペ-ジ
上記以外の異常を検知したとき	<b>27</b> ペ-ÿ
	運転を開始するとき 電話を停止するとき 音声メッセージを消したとき 音声メッセージを入れたとき カートリッジタンクの灯油がなくなったとき (1回目の給油お知らせ) 油受皿の灯油がなくなり自動消火したとき (2回目の給油お知らせ) 油受皿の灯油がなくなり自動消火したとき (2回目の給油お知らせ) 油受皿の灯油がなくなり自動消火したとき 手ャイルドロックをセットしたとき 運転開始後、約3時間が経過する10分前と 5分前 運転開始後、約3時間が経過したとき タイマー運転を解除したとき タイマー運転を解除したとき タイマー運転を開始するとき タイマー運転を開始するとき タイマー運転が停止して自動消火するとき 現在時刻を合わせていないときにタイマー運転をセットしたとき タイマー運転を対けたとき タイマー運転を対けたとき タイマー運転を対けたとき タイマー運転を対けたときにタイマー連転をしたとき タイマー運転を対けたとき (E07表示) 過熱防止装置が作動したとき (E07表示) 「停電安全装置、対震自動消火装置または不完全燃 焼防止装置が作動したとき(E00,E01,E13表示)

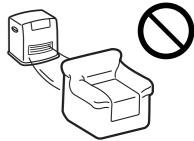
## 効果的に使用するために



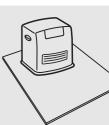
○外気に接する窓の下や壁側に設置する







- ○熱に弱い材質の床面(カーペット、木質床、畳など)で長時間使用する と、変色・ひび割れ・そり返りなどが発生することがあります。 また、ほこりやたばこの煙などで変色することもあります。保護のた め、マットなどを敷いて使用してください。
- ○移動するときは引きずらないでください。カーペット、床面、畳に傷 をつけるおそれがあります。



## 使用前の準備

## ファンヒーターの取り出し



包装箱から包装材などを取り除き、ファンヒーターを取り出す





○ 工場で燃焼検査を行なっているため、油受皿内に灯油が少量残り、灯油臭を感じることが ありますが、異常ではありません。



○包装箱と包装材は保管時に必要となりますので、大切に保管してください。

使用前の準備

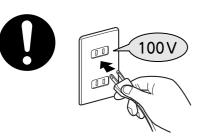
# 運転開始前の準備と確認

#### 水平な場所に設置する

○ファンヒーターが傾いた状態では使用しないでください。 予想しない事故が発生するおそれがあります。



電源プラグをコンセント(100V)に差し込む



## お守りください

- ○家庭用電源以外では使用しないでください。 異常燃焼や予想しない事故の原因になります。
- ○200 V電源には絶対に差し込まないでください。 火災、感電、故障の原因になります。
- ○夕コ足配線はしないでください。 火災の原因になります。



#### 料 燃



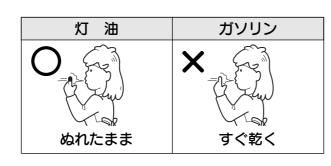
#### 燃料は必ず灯油(JIS1号灯油)を使用してください

ガソリン、変質灯油、不純灯油は、絶対に使用しないでください。 異常燃焼や故障の原因になります。

(灯油を購入されるときは、SQマークを表示している販売店で購入されることをおすすめします)

#### 灯油とガソリンの見分けかた

指先に燃料をつけて、火の気のないところで 息を吹きかけてください。



#### ■正しい灯油の保管方法

- ○火気、雨水、ごみ、高温、直射日光を避けた場所に保管 してください。
- ○容器のふたをしっかり閉めてください。
- ○容器は必ず灯油専用のものを使用してください。 (乳白色の容器で保管した灯油は変質しやすくなります)
- ○ホームタンクやドラム缶を使用しているときは、年に数 回、水抜きを行なってください。
- ○灯油は翌シーズンに持ち越さないでください。



良い例

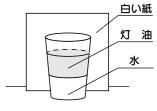
#### 変質灯油・不純灯油とは

#### ■変質灯油

- ○昨シーズンより持ち越したもの
- ○高温の場所で長期間保管したもの
- ○日光のあたる場所で長期間保管したもの
- ○乳白色のポリ容器で保管していたもの
- ○容器のふたが開けてあったもの

#### 変質灯油の見分けかた

水より少しでも色が ついていたり、すっ ぱい臭いのするもの は変質灯油です。



#### ■不純灯油

- ○灯油以外の油(ガソリン、シンナー、天ぷら 油、機械油、重油、軽油、灯油添加剤など) がほんの少しでも混入したもの
- ○水やごみ、ドラム缶のさびなどが混入した もの
- ○灯油水抜剤や助燃剤を添加したもの



#### 変質灯油や不純灯油を 使用したときの症状

- ○臭いが強くなる。
- 黄色い炎が混じる。 15ページン
- ○火力が上がらない。
- ○消火しにくい。
- ○着火しにくい。
- ○給油ランプが点滅する。
- ○途中消火する(ECE,ECE,ECE)。

#### 万一変質灯油や不純灯油を 使用したときの処置方法

- ○灯油を抜き、きれいな灯油でカートリッジ タンクや油受皿内、油フィルターを洗って からご使用ください。 24ページ〉 25ページ〉
- ○着火・消火を5回程度繰り返してください。 /少し臭いがしますので、換気を十分に<sup>1</sup> 行なってください
- ○それでも直らないときは修理が必要となり ます。お買い上げの販売店にご相談くださ (い。 29ページ>



○変質灯油、不純灯油が原因で修理を依頼されたときは、保証期間中でも保証の対象外と なります。

使用前の準

# 給油のしかた

#### 給油は必ず消火してから火の気のないところで行なってください

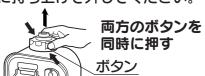
カートリッジタンクを取り出す



○カートリッジタンクを持ち運ぶときは 上下2つある取っ手を利用すると、持 ちやすくなります。

口金を外す

○□金の両方のボタンを同時に押して、 上に持ち上げて外してください。



○ 外した口金にごみ、糸くず、ほこりなど 付着しないように注意してください。 また、ぶつけたり落としたりしないよう 取り扱いに注意してください。

#### 給油する

- ○油量計の上端を超えないよう給油し、 灯油をあふれさせたり、こぼしたりし ないように注意してください。
- こぼれた灯油は完全にふき取ってくだ



口金を確実に閉める

○□金外側を上から「カチッ」と音がす るまで押してください。また、口金 のボタンを押したまま閉めないでく ださい。確実に閉まらず、口金が外 れ火災のおそれがあります。



ボタンは押さない



□金を閉めたあと、 軽く引き上げて外れ ないことを確かめて ください。

○必ず火の気のないところで口金を下 にして油漏れがないことを確認して



カートリッジタンクをセットする

○ カートリッジタンクをセットしたあと、 ファンヒーターをゆすったりすると、 口金の外側が灯油でぬれることがあ ります。



## お守りください

- ○カートリッジタンクと油フィルターは、機種により異なります。専用のものをご使用ください。
- 給油時、口金が外れにくかったり、ボタンに異常を感じたときは使用を中止し、お買い上 げの販売店にご相談ください。 29ページン
- ○口金を閉めたあと、必ず口金を引き上げ外れないことを確認してください。確実に閉め ないと口金が外れて、周囲を汚したり、火災のおそれがあります。
- カートリッジタンクは静かに入れてください。落とすように強く入れると、油量モニター の表示の精度が悪くなるおそれがあります。

## 給油の合図

■油量モニター 8段階のバーグラフで灯油の残量を確認できます。



1本ずつ消灯

します。

残り約1時間の燃焼が行えないときに次の操作を行うと、バー グラフが点滅すると同時に電子音が鳴って、灯油が残り少ない ことをお知らせします。

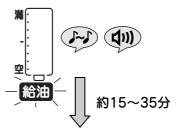
- ○運転を開始するため運転 入/切スイッチを押したとき
- 運転中に運転延長ボタンを押したとき (ピッピッ)
  - ○タイマー運転をセットしたとき

■給油2段階サイン・ 給油の合図を2回に分けて音声メッセージと給油サインの 点滅でお知らせします。

手が離せないときでも余裕をもって給油が行えます。

(音声メッセージを消すには・・・ 8ページ)

#### 1回目のお知らせ



○ カートリッジタンクの灯油がなくなると、音声**メッセージ**の お知らせと同時に給油サインがゆっくりと点滅します。

(d)))

(((1))

(U))

#### 2回目のお知らせ



○油受皿の灯油が残り少なくなると、**音声メッセージ**のお知ら せと同時に給油サインが速く点滅し、火力が小さくなります。 設定温度が "爿」"のときは、大火力で燃焼します。

自動消火



約30~40分 (設定温度が"暑」"のときは1回目のお知らせから約20分)

あります。

- ○そのまま使用を続けると、油受皿の灯油がなくなり、音声 メッセージでお知らせし、※日子を表示して自動消火します。 使用状況により2回目のお知らせと同時に消火することが
  - 給油を行い、**運転 入/切スイッチ**を押すと、運転を開始します。
- ※燃焼時間は火力によって異なります。

運転を開始するとき

使用方法

使用方法

## 運転を停止するとき

設定温度 室内温度 油量モニター 運転入人切 (消臭) 1c 温度/時刻調節 消臭ランプ 運転ランプ 午後 0:30 運転延長 運転 入/切スイッチ チャイルドロック **○**タイマー Noice Guide (3秒押し) ( ひかえめ)

運転 入/切スイッチを押し、運転を開始します

運転停止中に





- ○運転ランプが点灯します。
- ○設定温度と室内温度を表示します。
- ·室内温度は、/ ℃から表示し、[] ℃ 以下のときはしな表示します。

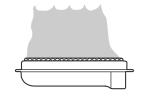


#### 約45秒後に着火します。

着火動作時数秒間、消臭ランプ (緑) が点滅し、設定温度と 室内温度により自動的に燃焼量を変え運転します。

#### 炎確認窓から炎の状態を確認する





○青い炎で燃焼する。

○バーナの網が赤く なっていても異常 ではありません。



○青い炎の中に常に 黄色い炎が現れる。



処置を行なってください。



○ 初めてお使いになるときは、防錆油や耐熱塗料が焼け、オレンジ色の炎や煙、臭いが出る ことがあります。1時間ほどでおさまりますので、部屋の換気をしながらご使用ください。 運転 入/切スイッチを押し、運転を停止します

運転中に





- ○運転ランプが消灯します。
- 約8秒間、消臭ランプ (**緑**) が点滅し



#### 約8秒後に消火します。

必ず火が消えたことを確認してください。

#### お守りください

○消火は必ず運転 入/切スイッチで行なってください。 また、運転停止後3分間は、本体内を冷やすためファンが回っていますので、電源プラグ をコンセントから抜かないでください。電源プラグを抜いて消火したり、消火後すぐに 電源プラグを抜くと、故障の原因になります。

#### 消臭機能

着火するときや消火するときに発生する臭いの原因となる未燃ガスの 発生を抑える機能です。消臭機能が動作しているとき、消臭ランプ(緑) が点滅してお知らせします。



#### (着火するとき)

○運転 入/切スイッチを押すと、着火動作時数秒間、未燃ガスを燃焼させています。

#### ( 消火するとき )

- ○運転 入/切スイッチを押すと、約8秒間、未燃ガスを燃焼させてから消火します。
- ○運転 入/切スイッチを押してから、約8秒後に「カタン」という電磁弁が閉じる音がします が、異常ではありません。また、異常停止や短時間での運転では消臭機能は動作しません。

イルドロックを使用するとき

## 設定温度を上げるとき・下げるとき

## チャイルドロックを使用するとき



チャイルドロックボタン

#### 温度/時刻調節ボタンを押し、設定温度を調節します

- ○室内温度を目安に設定温度を調節してください。
- ○設定温度は 2~ 37 ℃の範囲と、1 点(常に小火力)、4 点(常に大火力)に調節できます。

ひかえめボタン

#### 設定温度を上げるとき

運転中に



度 -1℃

を押す

○ 1回押すごとに1℃ずつ上がります。

#### (設定温度を下げるとき)

運転中に



22 \$ 21 \(\dagger) \\ \dagger \(\dagger) \(\dagger) \(\dagger) \\ \dagger \\

温度/時刻調節ボタン

を押す

○ 1回押すごとに1℃ずつ下がります。

#### ひかえめ運転

ファンヒーターがお部屋の暖まり具合を自動的に判断し、身体に感じる温度を変えることなく、 暖かさを保つよう燃焼量を抑え運転します。また、狭い部屋や断熱のよい部屋で使用したり、 秋口・春先など外気温が比較的高いときに室内温度が上がり過ぎると、燃焼を自動で入・切します。

設定温度 室内温度 油量モニタ

#### ひかえめ運転にするとき

#### ひかえめ運転を解除するとき

ひかえめ運転中に



(ひかえめ)

 を押す

○ ひかえめランプ が消灯します。

# XE

○ ひかえめランプ

が点灯します。

運転中に

○室内温度の表示は、室内平均温度の目安です。設置方法などにより必ずしも寒暖計の温度 とは一致しないことがあります。

し自動着火します。

○ バックアップ機能によりセットした設定温度やひかえめ運転は、電源プラグをコンセント から抜いたり、停電したときでも記憶されています。再度、設定する必要はありません。

## ● ● チャイルドロックをセットする ● ●

小さなお子さまのいたずらや、運転誤操作を防止したいときにお使いください。 チャイルドロックボタンを押し、セットします 運転中、運転停止中のどちらでもセットできます。





○ チャイルドロックサイン を表示します。

#### 運転中のとき

#### 運転を停止できる



○ 再度、運転を開始する場合は、チャイルドロックを解除してください。

# 運転延長できる 運転延長 を押す

#### 運転停止中のとき)

チャイルドロックの解除以外は、操作ができなくなります。



○ バックアップ機能によりセットしたチャイルドロックは、電源プラグをコンセントから 抜いたり、停電したときでも記憶されています。再度、セットする必要はありません。

## ● ● チャイルドロックを解除する

チャイルドロックボタンを押し、解除します 運転中、運転停止中のどちらでも解除できます。





をピッと鳴るまで 約3秒間押す



○ チャイルドロックサイン が消えます。 運転を延長・

継続するとき

使用方法

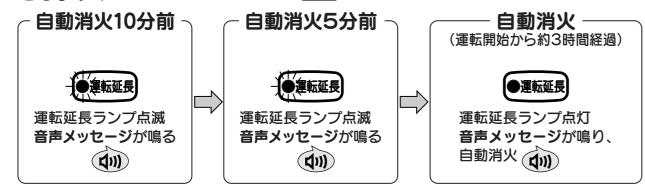
#### 設定温度 室内温度 油量モニター 運転入/切 (消臭) 1°C 温度/時刻調節ボタン 午後 8:30 運転延長 チャイルドロック **○**タイマー Noice Guide 3秒押し () ひかえめ 運転延長ランプ 運転延長ボタン 時刻設定ボタン

消し忘れによる万一の事故を防ぐため、運転開始後、約3時間で自動消火します

#### 燃焼残り時間をお知らせするとき)

(((1))

約3時間で自動消火する前に、運転延長ランプと音声メッセージでお知ら せします(音声メッセージを消すには・・・・8ペジ)。



#### 自動消火せずに運転を継続するとき〕

運転中に



○ **運転延長ボタン**は、燃焼残り時間のお知らせを行なった ときに限らず、運転延長ボタンを押したときから、さら に約3時間運転を継続します。

## お守りください

- ○継続して長時間運転するときは、お部屋の換気に十分注意してください。 2ペジ
- 寝るときや外出するときは、消し忘れ消火装置には頼らず、必ず運転 入/切スイッチで 消火してください。

予想しない事故が発生するおそれがあります。

タイマー運転を使用するときは、現在時刻が合っているか確認してください 時計は工場出荷時に合わせていますが、多少ずれることがあります。時刻がずれているときは、 次の手順で合わせてください。

現在時刻合わせは、運転中、運転停止中のどちらでも行えます。

現在時刻を合わせるとき

#### 現在時刻を午後8時30分に合わせるとき

時刻合せ表示にする (8ペジ)



を押す



○時刻合せ表示が点滅します。

## 現在時刻を合わせる





○午前・午後をまちがえないよう に注意してください。 /昼の12時は☆2:00、 夜の12時は帰促:00です

♠を押すと1分進み、▽を押すと1分戻ります。

△または▽をしばらく押し続けると10分単位で早送りができます。

## 現在時刻表示にする



を押す



○現在時刻表示になるまで、時刻 設定ボタンを押してください。



○バックアップ機能により1度セットした時刻は、電源プラグをコンセントから抜いたり、 停電したときでも記憶されていますので、再度、セットする必要はありません。

使用方法

イマー運転を使用するとき

#### 運転ランプ 設定温度 室内温度 油量モニター 消臭モニター 運転 入/切スイッチ 運転 (消臭) 入/切 温度/時刻調節 温度/時刻調節ボタン 運転延長 チャイルドロック 3秒押し Ø1₹¬ () ひかえめ () () () () VOICE GUIDE タイマーランプ タイマーボタン 時刻設定ボタン

タイマー運転を使用するときは、タイマー運転開始時刻を合わせてください 現在時刻合わせ、タイマー運転開始時刻合わせは運転中、運転停止中のどちらでも行えます。

#### タイマー運転開始時刻を午前6時30分にするとき

現在時刻が合っていることを確認する



○現在時刻の合わせかたは、20 ページを参照してください。

## **2** タイマー合せ表示にする (8ペジ)



を押す



○1度、タイマー運転開始時刻を 合わせると、時計表示は点灯し ます。

## 3 タイマー運転開始時刻を合わせる





○午前・午後をまちがえないよう に注意してください。 /昼の12時は☆2:00、 【夜の12時は≒₽:∭です/

△を押すと1分進み、▽を押すと1分戻ります。

△または▽をしばらく押し続けると10分単位で早送りができます。

### 運転状態にする

○運転中は、運転 入/切スイッチを押す必要はありません。



○運転ランプが点灯します。

タイマー運転待機中にする



運転ランプが消灯し、タイマーランプが点灯すると、 セットが完了します。

- タイマー運転のセットをしてから**運転 入/切スイッチ**を押すと、タイマー運転が解除されます ので、ご注意ください。
- ○1度、タイマー運転開始時刻を合わせると、次回からは 4、5 を行うだけで同じ時刻に運転 が開始できます。



○ 地震や強い振動、衝撃を受けたことにより安全装置が作動したときは、もう1度 4 から セットしてください。

## セットした時刻になるとタイマー運転開始

セットした時刻になると自動的にタイマー運転を開始し、安全のため約1時間 で自動消火します。自動消火する前にタイマーランプと音声メッセージで お知らせします(音声メッセージを消すには・・・・8ペジ)。 (d)))



自動消火せずに運転を継続するときは、タイマーボタンを押し、タイマー運転を解除してください。 ((ID)





○タイマーランプが消灯し 運転を継続します。

を押す

タイマー運転待機中

((II)

○タイマーランプが消灯 します。 を押す

## 日常の点検・手入れのしかた

日常の点検

・手入れのしかた

## お守りください

○点検・手入れを行うときは、必ず運転を停止させ、本体が冷えてから電源プラグをコン セントから抜き、点検・手入れを行なってください。また、分解はしないでください。 火災ややけどのおそれがあります。



## で使用のたびに



#### 本体の周辺に可燃物はないか



油漏れ、油のたまり、油のにじみは ないか

異常があるときは使用を 中止し、お買い上げの販 売店にご相談ください。



#### 本体のごみやほこりをふき取る

柔らかい布でからぶきするか、うすめた中性洗剤をしみ 込ませた布でふいてください。

本体をベンジン・シンナーなどでふかないでください。





## 回以上は



#### ファンフィルターのほこりを取る



汚れがひどいときは、洗剤などを使って 水洗いし、汚れを落としてください。

#### ファンフィルターの「ファンフィルターの 外しかた



上のツマミを押し、 手前に持ち上げる。

## 取り付けかた



下のツメをはめて から上部を押す。

## お守りください

○ファンフィルターをファンカバーに取り付けたまま、掃除機などで強くこするようにす ると、ファンフィルターが破損することがあります。必ずファンカバーからファンフィ ルターを取り外し、強い力をかけないようにお手入れしてください。



## 1ヶ月に1回以上は



#### 対震自動消火装置の点検

燃焼中に本体をゆすり、消火するか確認してください。 消火しないときは修理が必要ですので、お買い上げの 販売店にご相談ください。







## 1ヶ月に1回以上は



#### 油受皿内の点検をする

カートリッジタンクに直接水を混入しなくても、設置場所の温度変化などで結露によりホーム タンクやカートリッジタンク内に水がたまり、油フィルター・油受皿内に流入するときがあり ます。水が混入していたときは、25ページの 2 に従い、水を取り除いてください。 12ページ また、ホームタンクやドラム缶を使用しているときは、年に数回、水抜きを行なってください。

油受皿内に水が 混入すると

- 給油サインの点滅が止まらない
- 着火ミスしたり、異常停止する(E@、EB)

#### 油フィルターの点検・掃除をする

以下の手順に従い、点検・掃除を行なってください。

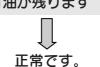
油フィルターに 水やごみが たまっていると



- 給油サインの点滅が止まらない
- 油フィルターを取り出して確認する (取り出すときは、水やごみを落とさないように注意してください) ○油フィルターに灯油を入れ、持ち上げる。



灯油が連続的に落ちる。 /油フィルターには少量/ の灯油が残ります





灯油の落ちが悪い。または 全く落ちない。

/油フィルターに灯油が多く\ 残っている



油フィルターは、きれいな灯油ですすぎ洗いし、よく乾燥させる ○油フィルターは、きれいな灯油ですすぎ洗いし、ごみなどを取り除き、布などで灯油を ふき取ったあと、日陰に置いてよく乾燥させてください。

油フィルターに水分が残っていると、灯油が落ちず、給油サインが点滅します。





洗浄後の灯油の処分は、灯油をお買い求めに なった販売店にご相談ください。洗浄後の 灯油を使用すると故障の原因になります。

異常の見分けかたと処置のしかた

次の手順に従ってファンヒーターを保管してください

1 電源コードを束ねる



2 カートリッジタンク・油受皿内の灯油をすべて抜く

油フィルターを取り除き、市販の給油 ポンプなどで、油受皿内の灯油をすべて 抜いてください。

○抜き取りが悪い



給油ポンプの先をカットし、抜き取りや すいようにしてください。

○灯油が抜けきらない

布などで油受皿内をよくふいてください。

抜き取った灯油の処分は、灯油をお買い 求めになった販売店にご相談ください。



プラスチック製の容器を使用したときは、長時間そのまま、放置しないでください。



○ 別売のスポイトを用意しています。スポイトを使用しますと、 市販の給油ポンプで抜けきらなかった灯油が抜き取りやすくな ります。 裏表紙〉



- 3 ファンフィルター・油フィルターの掃除をする 23~3 24~3
- **4** 本体の汚れをふき取る 23~ジ
- 5 ファンヒーターを包装箱に入れる○湿気の少ない場所に保管してください。



### お守りください

- ○ファンヒーターを傾けたり、横倒しの状態で保管しないでください。 油漏れなどにより、火災のおそれがあります。
- カートリッジタンク・油受皿内の灯油は完全に抜いてください。 灯油が残っていると変質し、故障の原因になります。
- ○灯油は翌シーズンに持ち越さず、使いきるようにしてください。

#### 廃棄するとき

- ○ファンヒーターを廃棄処分するときは、必ずカートリッジタンク・油受皿内の灯油を市販 の給油ポンプなどで抜いてください。灯油が入ったまま廃棄すると、リサイクルの際、思 わぬ事故になるおそれがあります。
- ○灯油の処分は、灯油をお買い求めになった販売店にご相談ください。

## ) ● 修理を依頼する前に



次の症状は故障ではありません。修理を依頼される前にもう1度ご確認ください。

#### ○着火時

症	原	因
すぐ着火しない	○ 予熱時間が約45秒必要です。 ○ 給油直後は灯油が送油経路に回る 2、3回着火動作を繰り返してく	
「カタン」と音がする	着火するための動作音です。 異常ではありません。	
初めて使用するときや灯油 がなくなり、再び着火する とき白煙が出る	灯油の気化ガスがバーナに充分回り 出ることがありますが、異常ではあ	

#### ○燃焼時・消火時

症	原
初めて使用するときオレン ジ色の炎や煙、臭いが出る	防錆油や耐熱塗料が焼けるためです。1 時間ほどでおさまりますので、部屋の換気をしながらご使用ください。
炎の色がピンク、または オレンジ色になる	超音波式の加湿器を使用すると起こります。水に含まれるカル シウム分による反応です。
炎の色がときどきチラチラ と赤くなる	空気中のほこりが燃えるためです。
バーナの網が赤くなる	青い炎の中に常に黄色い炎が現れなければ、異常ではありません。
設定温度を高めに設定して も室内温度が上がらない	部屋が広すぎるときに起こります。
室内温度が設定温度より高くなる	狭い部屋や断熱のよい部屋で使用したり、秋口・春先など外気温が比較的高いときに室内温度が上がり過ぎてしまうことがあります。そのときは <b>ひかえめ運転</b> にしてください。 17ページ
室内温度表示が部屋の寒 暖計と一致しない	室内温度の表示は、室内平均温度の目安です。設置方法などにより必ずしも寒暖計の温度とは一致しないことがあります。
運転中や消火直後に「ポコ」、 「パキッ」などの音がする	金属が熱により膨張・収縮するためです。 異常ではありません。
運転停止後、約8秒後に 「カタン」と音がする	消火時の動作音です。 異常ではありません。
本体側面やカートリッジ タンクが熱くなる	燃焼熱により熱くなりますが、異常ではありません。

異常の見分けかたと処置のしかた

点検・その他

点検

# 故障・異常の見分けかたと処置のしかた



何らかの異常で表のようなエラー表示や症状が現れたときは、適切な処置 を行なってください

表示部(エラー表示)	原 因 (安全装置)	処 置 方 法
E CICI	<ul><li>○一時停電したため、自動消火した。</li><li>○電源プラグが抜けたため、自動消火した。</li><li>(停電安全装置が作動)</li></ul>	電源プラグを確実にコンセントに差し 込み、 <b>運転 入/切スイッチ</b> を押し直す。
E [] I	<ul><li>本体を傾けたため、自動消火した。</li><li>地震(約震度5以上)や強い振動、 衝撃を受けたため、自動消火した。</li><li>(対震自動消火装置が作動)</li></ul>	<ul><li>○ 水平な場所に設置する。</li><li>○ 周囲の可燃物、機器の損傷、油のあふれなど異常がないことを確認したあと、運転 入/切スイッチを押し直す。</li></ul>
E []3	油フィルターや油受皿内に水や ごみがたまったため、着火ミス したり、自動消火した。 (点火安全装置が作動) (燃焼制御装置が作動)	カートリッジタンクや油フィルター、 油受皿内の水やごみを取り除き、運転 入/切スイッチを押し直す。 24~ジ 25~ジ
E [] T	室内温度が異常に高温(40℃以上) になったため、自動消火した。 (室温異常高温防止装置が作動)	設置方法を確かめ、運転 入/切スイッチを押し直す。
デーロ 「ハーファ フィルター (1)) ハハーノ/ フィルター // ハハ	燃焼・温風空気取入口やファンフィルター、温風吹出口が物でふさがれたり、ほこりがたまったため、自動消火した。(過熱防止装置が作動)	<ul> <li>燃焼・温風空気取入口やファンフィルター、温風吹出口の障害物を取り除き、掃除したあと、運転 入/切スイッチを押し直す。</li> <li>処置を行なっても繰り返し作動するときは使用を中止し、お買い上げの販売店にご相談ください。 29ページ</li> </ul>
E 13 換気	密閉した部屋で使用したとき、 不完全燃焼(部屋の空気の異常状態) を防止するため、自動消火した。 (不完全燃焼防止装置が作動)	部屋の空気を入れ替えてから <b>運転 入/切</b> スイッチを押し直す。 (使用中は必ず1時間に1~2回換気する)
	シリコーン配合商品の使用により、 燃焼部にシリコン酸化物が付着 したため、自動消火した。 3~3	お買い上げの販売店にご相談ください。 29<->シ
運転延長ランプ 点 灯 19ページ	燃焼を開始してから約3時間が 経過したため、自動消火した。 (消し忘れ消火装置が作動)	運転 入/切スイッチを押し直す。
運転ランプ点滅運転延長ランプ点滅	<b>運転 入/切スイッチ</b> が押し続け られたため、自動消火した。	表示・操作部周辺の障害物を取り除き、 電源プラグをコンセントに差し直し てから <b>運転 入/切スイッチ</b> を押し直す。
F[[]~F ][]	修理・点検が必要な故障です。	表示内容を控えたあと、電源プラグ をコンセントから抜き、お買い上げの 販売店にご相談ください。 29ペーシ

症状	原  因	処 置 方 法	
ボタンを押して	チャイルドロックがセットされている。	チャイルドロックを解除する。 18~3	
も反応しない	電源コードが抜けている。	電源プラグをコンセントに差し込む。	
換気サインの	部屋の換気が不十分。	換気を十分に行う(使用中は必ず1時間に1~2回換気する)。 <b>2</b> ページ	
点滅が止まら ない	シリコーン配合商品の使用により、 燃焼部にシリコン酸化物が付着した。 3ペジ	お買い上げの販売店にご相談くださ い。 <b>29</b>	
	灯油がなくなった。	<b>給油する。</b>	
給油サインの 点滅が止まら ない	カートリッジタンクが変形してい る。	<ul> <li>油フィルターに灯油がたまっているときは、油フィルターの点検・掃除をする。</li> <li>油フィルターに灯油がたまっていないときは、カートリッジタンクを新しいものと交換する。</li> </ul>	
	カートリッジタンクが間違っている。	本体専用のカートリッジタンクを使 用する。 54-37	
	油フィルターや油受皿内に水やご みがたまっている。	カートリッジタンクや油フィルター、 油受皿内の水やごみを取り除き、油 フィルターは水分をよく乾燥させる。	
	給油サインが点滅している。	<b>24</b> ~-ÿ <b>25</b> %-ÿ	
火力が上がら   ない	給油サインが点滅している。	給油する。 <b>13</b> ~	
7.01	変質灯油・不純灯油を使用した。 12ページ	○灯油を抜き、きれいな灯油でカート	
異常燃焼を起 こす 15ページ	変質灯油・不純灯油を使用した。 12ペジ	ー リッジタンクや油受皿内、油フィルターを洗う。 <b>24</b> √√ <b>25</b> √√ ○ 着火・消火を5回程度繰り返す。 (少し臭いがしますので、換気を) +分に行なってください	
	ファンフィルターにほこりがたまった。	ファンフィルターの掃除をする。 23ページ	
臭いが強い	変質灯油・不純灯油を使用した。 12ペジ	灯油を抜き、きれいな灯油でカート リッジタンクや油受皿内、油フィル ターを洗う。	
	灯油がこぼれたり、漏れている。		
油が漏れている	カートリッジタンクを入れたまま 移動した。 不純灯油を使用した。 12ペッ	使用を中止し、お買い上げの販売店 にご相談ください。 <b>29</b> ペシ	
電源プラグを 差し直すと時 計が「」 表示する	バックアップ用電池の寿命です。	お買い上げの販売店にご相談ください。 29 電池がなくなっても、バックアップ機能が働かないだけで、現在時刻を合わせれば通常どおり使用できます。	

#### (処置を行なっても直らないとき、上記以外のエラー表示がでたとき)

故障が考えられますので、お買い上げの販売店にご相談ください。 29~シン 故障したまま使用を続けると、予想しない事故が発生するおそれがあります。

## 定期点検のおすすめ

定期点検のおすすめ

仕様

点検

その他

## **● 保証について (**

#### ●保証書(別添付)

販売店で必要事項を記入してお渡しします ので、記入内容をお確かめのうえ、内容を よくお読みのあと、大切に保管してください。

#### ●保証期間

保証期間は、お買い上げ日から本体3年間です。なお、消耗部品(油フィルター、ファンフィルターなど)の取り替えは、保証期間中でも有料となります。他にも有料となることがありますので、保証書をよくお読みください。 12ペジ

## ●補修用性能部品について●

- ○補修用性能部品とは、その製品の機能を 維持するために必要な部品です。
- ○本ファンヒーターの補修用性能部品は、 製造打切り後6年保有しています。

## ●ご不明な点に関するご相談は●

次のようなことでお困りのときは、アフター サービスご相談窓口にご相談ください。 裏表紙

- ●使用方法がよくわからない。
- お手入れ方法がよくわからない。
- ■異常時の対処方法がわからない。
- ご転居等で近くに修理してくれるお店が わからない。

## 〔 ● 修理を依頼されるときは ● 〕

- ○「故障・異常の見分けかたと処置のしかた」に 従ってお調べください。 26~3 27~3 28~3
- 処置を行なっても直らないときは、ご使用を 中止し、必ず電源プラグをコンセントから抜いて、お買い上げの販売店にご相談ください。 そのときは、次の事項をご連絡ください。

品 名:ダイニチブルーヒーター

型式の呼び:本体側面に表示お買い上げ日:保証書に記載

故障の症状:エラー表示など、できる

だけ詳しく

#### ●保証期間中

修理に際しましては、保証書をご提示ください。保証書の規定に従って、販売店が修理させていただきます。

#### ●保証期間が過ぎているとき

修理すれば使用できるときには、ご希望に より有料修理させていただきます。

#### ●修理料金

技術料+部品代(+出張料)などで構成されています。

### お守りください

○ 修理などでファンヒーターを運搬するときは、必ずカートリッジタンク・油受皿内の灯油を抜いてください。 運搬の途中で灯油がこぼれて周囲を汚すおそれがあります。 25~3

# 部品交換のしかた

部品交換が必要なときは、お買い上げの販売店、 または(財)日本石油燃焼機器保守協会で行う 技術管理講習会修了者(石油機器技術管理士)、 または技術講習会修了者(点検整備士)のいる 販売店などにご依頼ください。

## お守りください

○修理・部品交換は、お客様 自身では絶対に行わないで ください。 けがややけどのおそれがあ

ります。



#### 2シーズンに1回の定期点検をおすすめします

長期間で使用になりますと機器の点検が必要となります。

点検を受けないと、予想しない事故が発生するおそれがあります。

未然に事故を防止するため、シーズン初めやシーズン終了時にお買い上げの販売店、または修理資格者〔(財)日本石油燃焼機器保守協会(TEL03-3499-2928)〕で行う技術管理講習会修了者(石油機器技術管理士)のいる店などに点検依頼されることをおすすめします(有料)。

#### 愛情点検

#### 長年ご使用のファンヒーターの点検を!



こんな・油漏れする。 症状は・強い臭いがする。

ありま · 運転中に異常な音がする。 せんか · その他の異常や故障がある。 で使用中止

故障や事故防止のため、 電源プラグをコンセ ントから抜き、お買い 上げの販売店に点検・ 修理をご相談ください。

## 仕 様

型式の	呼び	FW-673LX
種 類		気化式・強制通気形・強制対流形
点 火	方 式	ヒータ点火
使 用	燃料	灯油(JIS 1 号灯油)
燃料消費量量		0.651 L/h
然行力貝ョ	最小	0.130 L/h
暖房出力	最大	6.70 kW
吸厉山力	最 小	1.34 kW
騒	大火力	42 d B
(正面	) 小火力	26 d B
油タン	ク容量	9.0 L
  燃焼継続時間	大火力	13.8 時間
が公分で和生物で日本日	小火力	69.2 時間
標 準 適 室 木 造 コンクリート		29.5 m²(18畳)
		39.5 m²(24畳)
外 形	寸 法	455 mm×527 mm×357 mm
(高さ×幅	×奥行)	(置台を含む)
質	量	約14.0 kg
電源電圧及	び周波数	AC100 V 50/60 H z
定格	大消費電力	420/420 W(点火初期に短時間発生)
注	火力燃焼時	215/215 W
// // // //	火力燃焼時	92/ 92 W
安全	装 置	停電安全装置、対震自動消火装置、燃焼制御装置、点火安全装置
_ <u> </u>	1X E	不完全燃焼防止装置、過熱防止装置、消し忘れ消火装置
その他	の装置	室温異常高温防止装置

## 部品のご注文のしかた



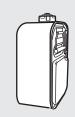
次の別売部品と補修用性能部品は、お買い上げの販売店にご注文ください。その際は、型式の呼び・部品名をはっきりとお伝えください。

#### 別売部品



スポイト 173円 (本体価格 165円)

#### 補修用性能部品



カートリッジタンク ※(タンク)口金付 4,200円 (本体価格 4,000円)



(タンク)口金 840円 (本体価格 800円)



油フィルター 525円 (本体価格 500円)



ファンフィルター 1,260円 (本体価格 1,200円)

この価格は本ファンヒーター用です。

また、価格は予告なく変更することがあります。その他の部品についてはお買い上げの販売店にご相談ください。



## マイニチ工業株式会社

〒950-1295 新潟市南区北田中780-6 ホームページ http://www.dainichi-net.co.jp/

東京営業所 〒101-0021	千代田区外神田2-13-7 ダイニチ神田ビル	<b>☎</b> 03(3258)3841∰
大阪営業所 〒564-0044	大阪府吹田市南金田2-6-6	☎06(6330)1431代
仙台営業所 〒984-0015	仙台市若林区卸町3-1-15	☎022(235)8621代
新潟営業所 〒950-1295	新潟市南区北田中780-6	☎025(362)1140代
高崎営業所 〒370-0043	群馬県高崎市高関町345	☎027(328)0501代
宇都宮営業所 〒320-0838	宇都宮市吉野2-1-12	☎028(636)9411代
名古屋営業所 〒461-0040	名古屋市東区矢田1-3-33 第一生命ビル	☎052(721)6677代
広島営業所 〒731-0137	広島市安佐南区山本1-4-25	☎082(875)8851(ft)
福岡営業所 〒812-0016	福岡市博多区博多駅南2-4-11 シティコート中陽	☎092(474)0731代

## ご不明な点に関するご相談

アフターサービスご相談窓口 (**通話料無料**)

TEL 0120-468-110 FAX 0120-468-220

#### <受付時間>

11月~ 1月 9:00~19:00 (土は~17:00まで、 ) 日・祝日・年末年始は休み

2月~10月 9:00~12:00、13:00~17:00

(土・日・祝日は休み)

#### ダイニチ工業株式会社におけるお客様の個人情報 のお取り扱いについて

- 1.ダイニチ工業株式会社(以下「弊社」)は、お客様の 個人情報をお客様からのご相談への対応や修理及び その確認などに利用させていただき、これらの目的 のためにご相談内容の記録を残すことがあります。
- 2.次の場合を除き、弊社以外の第三者に個人情報を提供・開示することはありません。
  - ①修理やその確認業務を委託する場合
  - ②法令の定める規定に基づく場合
- 3.個人情報に関するご相談は、お問い合わせいただきました窓口にご相談ください。

